

Позиция	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Оборудование и материалы							
1	Устройство объективное оконечное	Мальция			шт.	1		
2	Пульт контроля и управления пожарный	С2000М			шт.	1		
3	Контроллер двухпроводных линий	С2000-КДЛ			шт.	1		
4	Блок контрольно-пусковой	С2000-КПБ			шт.	1		
5	Блок релейный адресный	С2000-СП1			шт.	1		
6	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый	ДИП-34А-04			шт.	11		+ 2 шт. в ЗИП
7	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-ЗАМ исп.01			шт.	1		+ 1 шт. в ЗИП
8	Оповещатель светозвуковой	ОПОП 127-4			шт.	2		
9	Оповещатель звуковой	ЗОС-ЗМ			шт.	1		
10	Оповещатель световой "Выход"	ОПОП 1-8			шт.	1		
11	Оповещатель световой "Стрелка вправо"	ОПОП 1-8			шт.	1		
12	Оповещатель звуковой	ЗОС-ЗМВ			шт.	1		
13	Шкаф для пожарной сигнализации	ШСП			шт.	1		
14	Резервный источник питания	РИП-12 исп.50			шт.	1		
15	Аккумуляторная батарея	12В, 17 Ач			шт.	1		

1609/19-1-СПС2.СО

Установка адресной системы пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в нежилом помещении по ул. Могойлевская, дом 8, корп. 1, помещения 1Н

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ИП		Лобков			09.19
Пробер.		Лобков			09.19
Разраб.		Лобков			09.19
Н. контр.		Марцикевич			09.19

1. При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

107/19

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "Армстрим"

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Статья	Лист	Листов
С	1	2

Позиция	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа, описного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Оборудование и материалы</u>								
1	Устройство объектное оконечное	Мелля			шт.	1		
2	Пульт контроля и управления пожарный	S2000M			шт.	1		
3	Контроллер двухпроводных линий	S2000-KDL			шт.	1		
4	Блок контрольно-пусковой	S2000-KPUS			шт.	1		
5	Блок релейный адресный	S2000-СП1			шт.	1		
6	Устройство коммутации	УК-ВК исп.12			шт.	1		
7	Извещатель пожарный дымовый оптико-электронный адресно-адресный	ДИП-ЭАА-04			шт.	5		+ 1 шт. Ø ЗИП
8	Извещатель пожарный ручной адресный	ИПР 513-ЭАМ исп.01			шт.	1		+ 1 шт. Ø ЗИП
9	Оповещатель световой "Стрелка вправо"	ОПОП 1-8			шт.	1		
10	Оповещатель световой "Выход"	ОПОП 1-8			шт.	1		
11	Оповещатель светозвуковой	ЗЭС-ЭМ			шт.	1		
12	Оповещатель светозвуковой	ОПОП 124-7			шт.	1		
13	Щкаф для пожарной сигнализации	ШСП			шт.	1		
14	Резервный источник питания	РИП-12 исп.50			шт.	1		
15	Аккумуляторная батарея	12В, 17 Ач			шт.	1		

1609/19-1-СПСЗ.СО	
Установка адресной системы пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в нежилом помещении по ул. Волоха, дом 4/1, помещения ПН	
Изм.	Кол. уч.
Лист	№ док.
Лобков	Лобков
Лобков	Лобков
Лобков	Лобков
Н. контр.	Нарышкин
Дата	Дата
09.19	09.19
09.19	09.19
09.19	09.19
09.19	09.19
С	Л
1	2
000 "Армстрим"	
Спецификация оборудования, изделий и материалов	

Примечания:

1. При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные" основного комплекта чертежей.

1609/19

Позиция	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Система передачи извещений	Молния			шт.	1		
2	Блок сигнально-пусковой	C2000-СП1			шт.	1		
3	Пульта контроля и управления	C2000-И			шт.	1		
4	Контроллер адресной адресной линии	C2000-КДЛ			шт.	1		
5	контрольно-пусковой блок	C2000-КПБ			шт.	1		
6	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-адресной линии со встроенным изолятором корейского изолятора	ДМП-31А-04			шт.	16		+2 шт. в ЗИП
7	Извещатель пожарный ручной адресно-адресной линии	ИПР 513-ЗАМ исп.01			шт.	5		+ 1 шт. в ЗИП
8	Оповещатель комбинированный, "Выход"	АСТО12С			шт.	9		или аналог
9	Оповещатель свето-звуковой	ЗОС-3МВ			шт.	3		
10	Оповещатель свето-звуковой наружный	ЗОС-3М			шт.	1		
11	Шкаф для размещения оборудования	ШСП			шт.	1		
12	Источник резервного питания	РИП-12 исп.50			шт.	1		
13	Батарея аккумуляторная	12В, 17Ач			шт.	1		
14	Устройство коммутационные	УК-ВК исп.12			шт.	2		
16	Клавиатура			C2000-К	шт.	3		

2612/19-1-СПС4.С0		Проектно-сметная документация по установке адресной системы пожарной сигнализации и оповещения о пожаре в жилых помещениях ул. Чкалова, дом 32, пом. И.Э.И.4И	
Изм.	№	Дата	Подп.
1	2612/19	05.20	В.В.В.
Изм.	№	Дата	Подп.
1	2612/19	05.20	В.В.В.
Изм.	№	Дата	Подп.
1	2612/19	05.20	В.В.В.
Изм.	№	Дата	Подп.
1	2612/19	05.20	В.В.В.

- Примечания:
1. При закупке оборудования с техническими характеристиками и параметрами отличающимися от приведенных в спецификациях руководствоваться соответствующими указаниями листа "Общие данные", основного комплекта чертежей.
 2. Количество отверстий 20.

1000000

Спецификация оборудования, изделий и материалов
000 "Армстрим"

Изд. № подл.
Подпись и дата
Взам. инв. №

